

浄水水質検査結果書

No. 1407 1781

| 依頼者名 | | 宇多津町 水道課 | | | | | | 様 | |
|---|------|--|--------|----------------------|----------------------|----------|---------|-------|--|
| 受託年月日 | | 平成 26年 4月 1日 | | | | | | | |
| 採水年月日 | | 平成 26年 9月 1日 9:20 | | | | | | | |
| 採水地点 | | 宇多津町火葬場 | | | | | | | |
| 採水者 | | 櫻木 | | (所属) | | (株) 東洋技研 | | | |
| 検査項目 | 単位 | 測定値 | 基準値 | 検査項目 | 単位 | 測定値 | 基準値 | | |
| 気温 | ℃ | 24.3 | | 25 ジプロモクロロメタン | mg/L | | 0.1 | | |
| 水温 | ℃ | 27.2 | | 26 臭素酸 | mg/L | | 0.01 | | |
| 残留塩素 | — | 0.4 | | 27 総トリハロメタン | mg/L | | 0.1 | | |
| 残留塩素(現地測定) | — | 0.4 | | 28 トリクロロ酢酸 | mg/L | | 0.2 | | |
| 1 一般細菌 | 個/mL | 0 | 100 | 29 プロモジクロロメタン | mg/L | | 0.03 | | |
| 2 大腸菌 | — | 不検出 | 不検出 | 30 プロモホルム | mg/L | | 0.09 | | |
| 3 カドミウム及びその化合物 | mg/L | | 0.003 | 31 ホルムアルデヒド | mg/L | | 0.08 | | |
| 4 水銀及びその化合物 | mg/L | | 0.0005 | 32 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | 1.0 | | |
| 5 セレン及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 33 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | 0.2 | | |
| 6 鉛及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 34 鉄及びその化合物 | mg/L | | 0.3 | | |
| 7 ヒ素及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 35 銅及びその化合物 | mg/L | | 1.0 | | |
| 8 六価クロム化合物 | mg/L | | 0.05 | 36 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | | 200 | | |
| 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | | 0.04 | 37 マンガン及びその化合物 | mg/L | | 0.05 | | |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | | 0.01 | 38 塩化物イオン | mg/L | 4.2 | 200 | | |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | | 10 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | 300 | | |
| 12 フッ素及びその化合物 | mg/L | | 0.8 | 40 蒸発残留物 | mg/L | | 500 | | |
| 13 ホウ素及びその化合物 | mg/L | | 1.0 | 41 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.2 | | |
| 14 四塩化炭素 | mg/L | | 0.002 | 42 ジェオスミン | mg/L | | 0.00001 | | |
| 15 1,4-ジオキサソ | mg/L | | 0.05 | 43 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | 0.00001 | | |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | 0.04 | 44 非イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.02 | | |
| | | | | 45 フェノール類 | mg/L | | 0.005 | | |
| 17 ジクロロメタン | mg/L | | 0.02 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.5 | 3 | | |
| 18 テトラクロロエチレン | mg/L | | 0.01 | 47 pH値 | — | 7.4 | 5.8~8.6 | | |
| 19 トリクロロエチレン | mg/L | | 0.01 | 48 味 | — | 異常なし | 異常でない | | |
| 20 ベンゼン | mg/L | | 0.01 | 49 臭気 | — | 異常なし | 異常でない | | |
| 21 塩素酸 | mg/L | | 0.6 | 50 色度 | 度 | 0.5 未満 | 5 | | |
| 22 クロロ酢酸 | mg/L | | 0.02 | 51 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 2 | | |
| 23 クロロホルム | mg/L | | 0.06 | 判定 | 上記水質項目については、水質基準に適合。 | | | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | mg/L | | 0.04 | | | | | | |
| 検査期日 | | 平成 26年 9月 1日 ~ 平成 26年 9月 10日 | | | | | | | |
| 理化学的検査区分責任者 | | 伊野部咲里 | | | 生物学的検査区分責任者 | | | 伊野部咲里 | |
| 水質検査部門管理者 | | 櫻木由美 | | | | | | | |
| 検査方法 | | 平成15年 厚生労働省告示第261号 | | | | | | | |
| 検査機関 | | 平成 26年 9月 10日 水道法20条登録機関 登録番号 第117号 株式会社 東洋技研 〒781-5103 高知市大津乙1902番地4 電話番号 088-866-6690 FAX 088-866-6692 | | | | | | | |



浄水水質検査結果書

No. 1407 1782

| 依頼者名 | 宇多津町 水道課 様 | | | | | | |
|---------------------------------------|---|------|--------|-----------------------|----------------------|--------|---------|
| 受託年月日 | 平成 26年 4月 1日 | | | | | | |
| 採水年月日 | 平成 26年 9月 1日 9:37 | | | | | | |
| 採水地点 | 平山保育園 | | | | | | |
| 採水者 | 櫻木 (所属) (株) 東洋技研 | | | | | | |
| 検査項目 | 単位 | 測定値 | 基準値 | 検査項目 | 単位 | 測定値 | 基準値 |
| 気温 | ℃ | 26.6 | | 25 ジプロモクロロメタン | mg/L | | 0.1 |
| 水温 | ℃ | 26.3 | | 26 臭素酸 | mg/L | | 0.01 |
| 残留塩素 | — | 0.2 | | 27 総トリハロメタン | mg/L | | 0.1 |
| 残留塩素(現地測定) | — | 0.2 | | 28 トリクロロ酢酸 | mg/L | | 0.2 |
| 1 一般細菌 | 個/mL | 0 | 100 | 29 プロモジクロロメタン | mg/L | | 0.03 |
| 2 大腸菌 | — | 不検出 | 不検出 | 30 プロモホルム | mg/L | | 0.09 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | mg/L | | 0.003 | 31 ホルムアルデヒド | mg/L | | 0.08 |
| 4 水銀及びその化合物 | mg/L | | 0.0005 | 32 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | 1.0 |
| 5 セレン及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 33 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | 0.2 |
| 6 鉛及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 34 鉄及びその化合物 | mg/L | | 0.3 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | mg/L | | 0.01 | 35 銅及びその化合物 | mg/L | | 1.0 |
| 8 六価クロム化合物 | mg/L | | 0.05 | 36 ナトリウム及びその化合物 | mg/L | | 200 |
| 9 亜硝酸態窒素 | mg/L | | 0.04 | 37 マンガン及びその化合物 | mg/L | | 0.05 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | | 0.01 | 38 塩化物イオン | mg/L | 4.2 | 200 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | | 10 | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | 300 |
| 12 フッ素及びその化合物 | mg/L | | 0.8 | 40 蒸発残留物 | mg/L | | 500 |
| 13 ホウ素及びその化合物 | mg/L | | 1.0 | 41 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.2 |
| 14 四塩化炭素 | mg/L | | 0.002 | 42 ジェオスミン | mg/L | | 0.00001 |
| 15 1,4-ジオキサン | mg/L | | 0.05 | 43 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | 0.00001 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | 0.04 | 44 非イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.02 |
| | | | | 45 フェノール類 | mg/L | | 0.005 |
| 17 ジクロロメタン | mg/L | | 0.02 | 46 有機物(全有機炭素 (TOC)の量) | mg/L | 0.5 | 3 |
| 18 テトラクロロエチレン | mg/L | | 0.01 | 47 pH値 | — | 7.5 | 5.8~8.6 |
| 19 トリクロロエチレン | mg/L | | 0.01 | 48 味 | — | 異常なし | 異常でない |
| 20 ベンゼン | mg/L | | 0.01 | 49 臭気 | — | 異常なし | 異常でない |
| 21 塩素酸 | mg/L | | 0.6 | 50 色度 | 度 | 0.5 未満 | 5 |
| 22 クロロ酢酸 | mg/L | | 0.02 | 51 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 2 |
| 23 クロロホルム | mg/L | | 0.06 | 判定 | 上記水質項目については、水質基準に適合。 | | |
| 24 ジクロロ酢酸 | mg/L | | 0.04 | | | | |
| 検査期日 | 平成 26年 9月 1日 ~ 平成 26年 9月 10日 | | | | | | |
| 理化学的検査区分責任者 | 伊野部咲里 | | | 生物学的検査区分責任者 | | | 伊野部咲里 |
| 水質検査部門管理者 | 櫻木由美 | | | | | | |
| 検査方法 | 平成15年 厚生労働省告示第261号 | | | | | | |
| 検査機関 | <p style="text-align: center;">平成 26年 9月 10日</p> <p style="text-align: center;">水道法20条登録機関 登録番号 第117号</p> <p style="text-align: center;">株式会社 東洋技研</p> <p style="text-align: center;">〒781-5103 高知市大津乙1902番地4</p> <p style="text-align: center;">電話番号 088-866-6690 FAX 088-866-6692</p> | | | | | | |